

## DISCIPLINA EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

2026

Código da prova - 97

---

9.º Ano de Escolaridade

Decreto-Lei 55/2018; Despacho Normativo 3/2026

Modalidade da prova: Prática

Duração: 45 minutos

### Objeto de Avaliação

---

A prova de equivalência à frequência tem por referência o Programa e Metas Curriculares de Educação Tecnológica e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática de duração limitada, nos domínios da técnica, da representação, do discurso e do projeto.

#### Domínios:

##### Técnica

- Processo Tecnológico
- Materiais

##### Representação

- Medição

##### Discurso

- Comunicação Tecnológica
- Fabricação/Construção

##### Projeto

- Estruturas resistentes

### CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA DA PROVA

---

A prova tem apenas uma parte prática.

O aluno realiza uma construção, utilizando os materiais referidos na prova.

Esta engloba aprendizagens dos vários domínios, já descritos anteriormente.

A estrutura sintetiza-se no Quadro I

Quadro I - Valorização dos domínios/descriptores na prova

A prova é cotada para 100 pontos.

Domínios	Descritores	Cotação (em pontos)
Técnica	-Desenvolver ações orientadas para experiências que se transformam numa parte ativa do conhecimento.  -Executar medições e traçados rigorosos.	20
Representação1	-Articular com rigor unidades de medida e instrumentos de medição em função das grandezas que se pretendem determinar.	20
Representação2	-Interpretar instruções e esquemas gráficos/técnicos.	20
Discurso	-Desenvolver estruturas considerando materiais, processos de construção e forma/função (dimensões adequadas).	20
Projeto	-Desenvolver ações orientadas para a identificação de requisitos e recursos disponíveis (montagem de estruturas).	20

## CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO/AVALIAÇÃO

A classificação a atribuir a cada item resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro ou decimal, previsto na grelha de classificação. O afastamento integral dos aspetos de conteúdo relativos a cada item implica que a resposta seja classificada com zero pontos.

- I. Desenho da planificação conforme o esquema gráfico fornecido, equivale a uma cotação de 20 pontos.
- II. Desenho da planificação com dimensões corretas, equivale a 20 pontos.
- III. Execução rigorosa das medições e traçados, equivale a uma cotação total de 20 pontos:
  - utilização do esquadro e régua no traçado de paralelas e perpendiculares da planificação - 5 pontos;
  - rigor na medição - 10 pontos;
  - intensidade do traço (o traço deverá apresentar-se fino e pouco intenso) - 5 pontos.
- IV. Montagem da estrutura, equivale a uma cotação total de 20 pontos:
  - corte rigoroso da planificação - 10 pontos;
  - dobragem e vincagem rigorosa - 5 pontos;
  - colagem rigorosa 5 pontos.
- V. Apresentação do produto final - 20 pontos.

## MATERIAL

---

Para o preenchimento do cabeçalho, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

### - Material a trazer pelo aluno.

O aluno deve ser portador de:

- Duas folhas de papel cavalinho A3
- Lápis
- Borracha
- Afia lápis
- Régua 50 cm
- Esquadro
- Tesoura
- X-ato
- Cola de bisnaga

## DURAÇÃO

---

A prova tem a duração de 45 minutos.